Index of Claims

App	lication	Control	No.
-----	----------	---------	-----

09/896,139

Examiner

PAUL V. WARD

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BECK ET AL.

Art Unit

1624

√ Rejected
= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N Non-Elected
I Interference

Claim

A	Appeal
0	Objected

Date

					*					_
Cla	aim				[Date	<u> </u>			
Final	Original	6/16/03								
<u> </u>		-	_	\vdash	_	-		_	_	Н
<u> </u>		Ť		-		-				Н
<u> </u>	2	Н	_	Н				_		Н
	3	Н					-			Н
<u> </u>	1 2 3 4 5	Н	_	-			Н	-		Н
	6	Н		Н						Н
-	7	Н		-				_		Н
<u> </u>	7 8	H	_				H			Н
<u> </u>	۵	Н	-	Н	_					Н
-	10	H	_	_	_		H	_		\vdash
<u> </u>	11	-		-		_	H	_		Н
<u> </u>	12	╂		-			H	_		Н
<u> </u>	13 9	Η,	,	Н	_	\vdash	\vdash	_		Н
	10 11 12 13	\mathbf{Y}		H		-		_		\vdash
	7-3			\vdash			-			\dashv
-		7		\vdash		_	_		-	\vdash
-	16 17 18 19	H	-	-	_					\forall
	18	Н		-		_	-		-	\vdash
	19	Н	-	\vdash				\vdash	_	\dashv
	20	${\sf H}$	-	\vdash	-					\dashv
-	21	H	_	-	-	-				Н
\vdash	22	+	_	-	_	-				Н
-	20 21 22 23	Н		\vdash						\vdash
_	24	H				-		_		H
	24 25	V	-		_		<u> </u>	_		\vdash
	26 27 28									Н
	27	H							_	Н
	28	\vdash	_	_		\vdash	_		_	H
	29			-			Г			П
\vdash	30	_		—		┢	_			\vdash
\vdash	31	T				-				Н
	32	Т				\vdash		_	_	Н
	32 33	Г		 	Т	<u> </u>	T	_		\Box
	34	Ι-					Г	П	Г	
	34 35			·						\Box
	36	T								П
	37	1						П		П
	38		Г	Π						П
	39		Г	Π	Г					П
	40	Π					Г	Г		
	41	İ	-							
	42	Г								
	43				I	<u> </u>				
	44	Ĭ								
	45									
	46									
	47									
	48									
Ĺ	49							L		
	50									

Clé	aim	ı			r	Date				-
"		\vdash		_			Ĺ	$\overline{}$	$\overline{}$	
Final	Original	6/16/06						:		
	E4	-		-	-	_		H		
	51	 		\vdash	\vdash		_	_	_	
	52 53	\vdash			-	_		_	_	
	53	-		-			-			
-	54 55	-		H	-		_	_		_
	56	-	_	-	-	-	_		_	_
-	57			\vdash	-				_	-
	58	\vdash		 	\vdash	_	_	_		
	59	H		_	-		_	-	_	_
	60				Н	\vdash	_	-	_	
	61				Ϊ́	-				
	62				Н	\vdash		_	_	_
	63									
	64									
	65	П				Г				Г
	66									
	67									
	68									L
	69			匚	_				L	L
	70	<u> </u>	<u></u>	L	_		_		_	L
	71	<u> </u>		Ļ	_	_	<u> </u>	_	_	L
	72	L		<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	ļ_
	73	H		-	_	<u> </u>	-			
	74 75	H		├		<u> </u>	<u> </u>		 	-
	76	 		⊢		-	-	\vdash	-	H
	76 77	╁	-	-	-		├─	-	\vdash	-
<u> </u>	78	┢		-	-		-			H
	79			\vdash			\vdash	_		Т
	80				_					
	81		$\overline{}$							
	82 83	l								
<u> </u>	83			L_				L		
<u> </u>	84	L	_	<u> </u>	<u> </u>				_	L
<u> </u>	85	L		_		·	_	<u> </u>	_	_
	86	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L
	87 88	┝	-	-	┡	┡	\vdash	-	⊢	H
	89	┢		-	⊢	┝	H	-	├	⊢
-	90	┢				-			-	⊢
	91	\vdash	\vdash	\vdash	╁	┢	-	┢	1	
	92	\vdash	\vdash					<u> </u>		T
	93					\vdash	\vdash	I		
	94	T		Т	\vdash					Г
	95				Г					
	96									
	97									
	98							L	匚	
	99			_	_		L.	L		L
	100	í .		I	1		1	1	1	ı

Final	_	90/91/9								
	101									
	101 102 103 104 105 106 107		_							
	103									Ш
	104		<u></u>	<u> </u>	<u></u>					\Box
	105								L.	\Box
	106			<u> </u>	<u> </u>				L.,	Ш
	107			L					L.	Ц
	108			_				_		_
	108 109 110	_		_		_				_
	110			_						_
	111		_	<u> </u>	<u> </u>					_
	112	_				ļ			,	\vdash
	113	Ш	<u> </u>	<u> </u>			 	<u> </u>	 —	\dashv
	114	\vdash	<u> </u>	\vdash	-		-	<u> </u>		\vdash
	115	\vdash	-	\vdash		-		<u> </u>	 	\vdash
	110	<u> </u>	_	 	-	\vdash	<u> </u>	├—	\vdash	Н
	117		-	├	\vdash	-	\vdash	_		Н
	111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133	 	├-	├	-	-	H	ļ	-	\dashv
	120		-	⊢			-	-		Н
	121		-	┢	-	-	\vdash	-		\dashv
	122	H	┝	├	-		├─	\vdash	-	\vdash
	123	\vdash	\vdash	\vdash				\vdash	_	Н
	124	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	_		\vdash		Н
	125		 				-		-	\vdash
	126		\vdash							Н
	127									П
	128									
	129				Г	П				,
	130									·
	131									
	132	<u> </u>		L.			L		Ŀ	
	133				<u> </u>			<u> </u>		
	134				_	ļ.,			_	Щ
	135 136 137			_	_		ļ.,		<u> </u>	Ш
	136	<u> </u>	_	ļ	_		L.	ļ	_	Н
	137	_	L	_		_	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>
	138	H	H	⊢			H	<u> </u>	-	
	140		\vdash	⊢	-	├	-		├	\dashv
<u> </u>	138 139 140 141	-	-	-	⊢	├	-	\vdash	\vdash	Н
	142	-	\vdash	\vdash	├-	\vdash	-	-	├─	Н
 	143	\vdash	\vdash	╁	 - 	\vdash	 	 	\vdash	Н
	144		\vdash	1-	H	-	\vdash	-	H	H
\vdash	145	#	\vdash	 		 	 			$\vdash \vdash$
 	146	T	Т	\vdash		 	Н			Н
	147	⇈		1	<u> </u>	1	1		\vdash	H
	148	十	T	\vdash	Г	t		Т	T-	Н
<u> </u>	149	Ħ	Г		T					П
	150	M	1	Г	Ī				Π	П
	1	•				•	_		_	

Index	of C	Claims I	(contin	ued
HILLEY	UI L	manni j		ucu



Application/Control No.

09/896,139

Examiner

Reexamination

BECK ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

PAUL V. WARD

1624

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		L	_		•					L	L
			_								_
Cla	aim	L			r -		Date	<u> </u>	_	_	,
_	Original	۳	2								
Final	Ξġ	6/16/06	5	l				İ			
۳.	ŏ	٤	6								li
	151	_	=		-	 	┝	\vdash	-	-	Н
-	151 152	1	F		-	<u> </u>	-	-	_	├	\vdash
-	153	Н	Н		-	_	\vdash	├—		┝	-
	154	Н	Н		-	-				├	Н
	154 155	Н	Н	-	├		-	-		┝	Н
	156	Н	Н	-	 	-	-	-	_		Н
	157	Н	Н	_	Ι	-	-		_	_	\vdash
—	158	Н	П		\vdash			<u> </u>			
	159	П	П								
	160	П							•		
	161	П									
	162 163										
	163										
L_	164 165	Ц	Ц	Ш	$oxed{oxed}$						Ш
	165	Ц	Ц					<u> </u>			Ш
<u> </u>	166	Ц	Ц	Щ	oxdot	<u> </u>		_			Щ
<u> </u>	167	Ц	Ц	L		L	Ш	<u> </u>	Ш	Щ	Щ
	168	Ц	Ц					<u> </u>			
	169	Н	Н		_	_		_			
	170 171	Н	Н					⊢			_
-	172	Н	Н		H	\vdash		┝			
	173	Н	Н		\vdash	-		 			-
	173 174	Н	H		-	\vdash	 	-			
—	175	Н	H		-	\vdash	\vdash				
	175 176	Н	H		\vdash	\vdash		H			\vdash
	177	П	Г	_	_						\Box
	178	П	Г								
	178 179										
	180										
	181	Ц	L		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_				Ш
ļ	182	L	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u> _	_		_	Ш
<u> </u>	183	Ц	L			_	Щ	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	Щ
<u> </u>	184	H	L	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash \vdash$
-	185	H	H		 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	 	$\vdash \vdash$
-	186 187	Н	H		\vdash	<u> </u>			-	 	$\vdash \vdash$
	188	H	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\dashv$
	189	-	H	-	\vdash		┝		H	 	$\vdash \vdash$
	190	H	۲	\vdash	\vdash	-			\vdash		$\vdash \vdash \vdash$
	191	H	H							\vdash	Н
	192	H	t	Н	Г	\vdash	Н	\vdash			Н
	193	П	Γ	П	Г	П					П
	194	Г	Ī								
	195										
	196	Ľ	ĺ								
	197	Ĺ									
	198	Ĺ	L								Ш
L_	199	L	L		L						Ш
	200	1	1								Il

Cla	aim		_	_		Date	e	_	_	
								i _	Ī	
<u>m</u>	Original	6/16/06								
Final	Ē	16	!							
"	ō	9	i							
<u></u>		L	_	<u> </u>	_	_	-	_	<u> </u>	L
	201	1	_					_	L	
	202	Ц					L			
	203									
	204	П	T				Γ			
	205	П								
	206	П						Г		
	207	Н	\top					Т		
	208	H	+-	 			-	-	_	
\vdash	209	H	+		\vdash		\vdash	\vdash	_	-
<u> </u>	210	Н	+	\vdash	_		\vdash		-	-
<u> </u>	210	H	+		\vdash	\vdash	\vdash	-		-
<u> </u>	211	Н	+-	 	<u> </u>	\vdash	—	\vdash	<u> </u>	Щ
<u></u>	212	Ц	 	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	Щ
	213	Ц	1	Ш						
	214									
	215	Ц						لــــا		
	216	\coprod								
	217	П								
	218	П								
	219	П	1							
	220	Ħ	1							
	221 222	V	1	T						
	222	Ė	T							
	223		+-	 	_	_	\vdash			
	224	_	+	 	_	_	-	_		
	225	-	┿	\vdash			 	_		
	226	├-	╅	\vdash	_		\vdash			
	227	_	+	-	-	_	 	_	-	
	228	_	+	-	_	\vdash	 	_		
	220	L	+	⊢	_	\vdash	⊢	_	\vdash	
<u> </u>	229	-	-	ļ	_	_	_		_	
	230	_	+	_		_	_	<u> </u>		_
	231	_	-	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	232	L	4-	L	Щ	L		<u> </u>	L	<u> </u>
	233		┷	ļ	Ш	Ш	<u> </u>	_		L_
	234	_		$oxed{oxed}$	\Box			<u> </u>		
	235	L				L	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	
	236		\perp		oxdot				<u> </u>	$ldsymbol{le}}}}}}$
	237 238								L	
	238						L			
	239									
	240						L	L	L	
	241		L							
	242									
	243									
	244									
	245									
	246		T							
	247									
	248		\top	Γ			Г		Γ	
	249	П	Т	Γ						
$\overline{}$	050	-	_	1	-	_	_	-	-	

Cla	aim	n Date										
-	$\overline{}$	_		Г	$\overline{}$				П	П		
Final	Original	:										
	251											
	252		_						Г			
	253								П	П		
	254	_	Г					-	_	П		
	255											
	256		_									
	257			_		_	\vdash			П		
	258				_					П		
	259				_					П		
	260									П		
	261									П		
	262									П		
	263									П		
	264											
	265							•				
	266											
	267											
	268	-										
	269									ī		
	270											
	271											
	272											
	271 272 273											
	274											
	275								L			
	276			_					_			
	277											
	278									Ш		
	279		_	_		_	_			Ш		
	280		_	$oxed{oxed}$			L	_	ļ			
	281	_		L_		_			_	Ш		
•	282	_		<u> </u>		_				Ш		
ļ	283						<u> </u>			\vdash		
	284	-	_	-			L	\vdash	_	Н		
	285	_		H	_				_	Н		
	286	<u> </u>		\vdash		_	 	-	-	Н		
	287 288	_		-		-	\vdash	\vdash	⊢	Н		
	289	\vdash		Н			_			Н		
	290			-		-	-	 	-	Н		
	291	_	-	\vdash		-	-		\vdash	\vdash		
	292	\vdash	H			\vdash	-	\vdash	\vdash	Н		
	293	\vdash		-		-		<u> </u>	\vdash	Н		
	294	\vdash	\vdash	<u>. </u>		 		\vdash	┢	Н		
	295	\vdash	\vdash	Ė		 		\vdash	\vdash	Н		
	296	\vdash	├─	 	 	 	 	 	-	Н		
	297	H	 	 	<u> </u>	\vdash	一	-		Н		
	298	\vdash	Η-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H		
	299		\vdash	Н		\vdash	┢═	\vdash	一	H		
	300	_	\vdash				┢┈	\vdash	I^-	Н		
			Щ.	Ц	Щ.		Ь	L	L	لب		